Radio / CD

San Francisco CD70

Bedienungsanleitung

BLAUPUNKT

Bitte aufklappen
Open here
Ouvrir s.v.p.
Aprite la pagina
Hier openslaan a.u.b.
Öppna
Por favor, abrir
Favor abrir

1
2
3
4
5
6
SAN FRANCISCO CD70
RADIO HH
NOR1
NOR2
EUR1
ANTE
BLF
RADI
TP
DISC
RDS
TMC
OK
DSA
TUNE
CDC
CD
BLAUPUNKT
DIS
AUD
MENU
14
13
12
11
10
9
8
7

BEDIENELEMENTE

1. -Taste, zum Öffnen des Bedienteils
2. Taste, zum Ein-/Ausschalten des Gerätes, Stummschaltung (Mute) des Gerätes
3. Lautstärkeregler
4. Softkeys, die Funktion der Softkeys ist abhängig vom jeweiligen Inhalt des Displays
5. **OK**-Taste, zum Bestätigen von Menüeinträgen und Verlassen des Menüs
6. **DSA**-Taste, zum Aufrufen des DSA-Menüs
7. Multifunktionswippe
8. **MENU**-Taste, Aufrufen des Menüs für die Grundeinstellungen.
9. **AUD**-Taste, Bässe, Höhen, Balance, Fader und Loudness einstellen
10. **DIS**-Taste, Display-Inhalte wechseln
11. Display
12. **CD**-Taste, zum Starten der CD-Wiedergabe
13. **CDC**-Taste, zum Starten der CD-Wechsler-Wiedergabe (nur wenn angeschlossen) **oder**
    Wiedergabe einer externen Audioquelle (nur wenn angeschlossen)
14. **TUNE**-Taste, zum Starten des Radiobetriebs
    Aufrufen des Radio-Funktionsmenüs (nur im Radiobetrieb möglich)

Hinweise 6
Verkehrssicherheit 6
Einbau 6
Zubehör 6
Gewährleistung 6
Internationale Telefoninfo 6

Diebstahlschutz KeyCard 7

Ein-/Ausschalten 9

Erste Inbetriebnahme 10

Lautstärke einstellen 11

Klang und Lautstärkeverhältnis . 12
Bässe einstellen 12
Höhen einstellen 12
Loudness 12
Lautstärkeverhältnis rechts/ links (Balance) einstellen 13
Lautstärkeverhältnis vorn/ hinten (Fader) einstellen 13

Display einstellen 13

Radiobetrieb 14
Radiobetrieb einschalten 14
RDS-Komfortfunktion (AF, REG) 14
Wellenbereich/Speicherebene wählen .. 15
Sender einstellen 16
Nah-/ Fern-Empfang wählen 16
Empfindlichkeit des Sendersuchlaufs einstellen 16
Sender speichern 17
Sender automatisch speichern (Travelstore) 17
Gespeicherte Sender abrufen 17
Sender anspielen 17
Anspieldauer (Scantime) einstellen 18
Programm-Typ (PTY) 18
Radioempfang optimieren 20
Stereo-/ Mono-Umschaltung 20
Anzeige umschalten 21
Anzeige von Radiotext wählen 21
Sender einen Namen geben 21

Verkehrsfunk 22

CD-Betrieb 23
CD-Betrieb starten, CD einlegen 23
CD entnehmen 24
Titel wählen 24
Schneller Suchlauf (hörbar) 24
Zufallswiedergabe der Titel (MIX) 24
Titel anspielen (SCAN) 24
Titel wiederholen (REPEAT) 24
Anzeige wechseln 24
Verkehrsdurchsage im CD-Betrieb 25
Lieblingstitel einer CD programmieren .. 25
CDs benennen 26

CD-Wechsler-Betrieb (optional) .. 27
CD-Wechsler-Betrieb starten 27
CD wählen 27
Titel wählen 27
Schneller Suchlauf (hörbar) 27
Anzeige wechseln 27
Einzelne Titel oder ganze CDs wiederholt abspielen (REPEAT) 28
Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen (MIX) 28
Alle Titel aller CDs anspielen (SCAN) ... 28
CDs benennen 29
Lieblingstitel einer CD programmieren .. 29

Clock - Uhrzeit 31

DSA-Digital Sound Adjustment .. 32
DSA ein-/ausschalten 32
Equalizer automatisch einmessen 33
Equalizer wählen 33
Klang-Voreinstellung (Preset) wählen ... 33
Equalizer manuell einstellen 33
Einstellhilfe für den Equalizer 34

DNC - Dynamic Noise Covering .. 35
Einmessen von DNC 35
DNC ein-/ ausschalten 35
DNC-Anhebung einstellen 35

TMC für dynamische Navigationssysteme 36

Vorverstärker 36

Subout/Subwoofer 37
Frequenz und Pegel für Subwoofer anpassen 37

Hochpassfilter 37
Hochpass-Filter einstellen 37

Externe Audioquellen 38

Technische Daten 38

Einbauanleitung 280

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für ein Blaupunkt-Produkt entschieden haben und wünschen Ihnen viel Freude an Ihrem neuen Gerät.

Hinweis

Bevor Sie Ihr Autoradio in Betrieb nehmen, lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und machen Sie sich mit dem Gerät vertraut. Bewahren Sie diese Anleitung für spätere Fragen im Auto auf.

Verkehrssicherheit

⚠ Die Verkehrssicherheit ist oberstes Gebot. Bedienen Sie Ihr Autoradiogerät nur, wenn es die Verkehrslage zulässt. Machen Sie sich vor Fahrtantritt mit dem Gerät vertraut.

Akustische Warnsignale der Polizei, Feuerwehr und von Rettungsdiensten müssen im Fahrzeug rechtzeitig wahrgenommen werden können. Hören Sie deshalb während der Fahrt Ihr Programm in angemessener Lautstärke.

Einbau

Wenn Sie Ihr Autoradiogerät selbst einbauen möchten, lesen Sie die Einbau- und Anschlusshinweise am Ende der Anleitung.

Zubehör

Benutzen Sie nur von Blaupunkt zugelassenes Zubehör.

Fernbedienung

Mit den optionalen Fernbedienungen RC 08 oder RC 10 können Sie die Grundfunktionen Ihres Autoradiogerätes sicher und bequem vom Lenkrad aus bedienen.

Amplifier

Alle Blaupunkt-Amplifier können verwendet werden.

CD-Wechsler (Changer)

Es können folgende Blaupunkt-CD-Wechsler angeschlossen werden:
CDC A 06, CDC A 08, CDC A 072 und IDC A 09.
Über ein Adapterkabel (Blaupunkt-Nr: 7 607 889 093) können auch die CD-Wechsler CDC A 05 und CDC A 071 angeschlossen werden.

Gewährleistung

Der Umfang der Gewährleistung richtet sich nach den gesetzlichen Bestimmungen innerhalb des Landes, in dem das Gerät gekauft wurde.
Ungeachtet der gesetzlichen Bestimmungen gewährt Blaupunkt zwölf Monate Gewährleistung.
Wenn Sie Fragen zur Gewährleistung haben, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Blaupunkt-Fachhändler. Die Kaufquittung gilt in allen Fällen als Gewährleistungsbeleg.

Internationale Telefoninfo

Wenn Sie Fragen zur Bedienung des Gerätes haben oder weitere Informationen benötigen, rufen Sie uns an!
Die Nummern der Telefoninfo finden Sie auf der letzten Seite dieser Anleitung.

Diebstahlschutz KeyCard

Im Lieferumfang ist eine KeyCard enthalten.

Das Autoradio kann auch mit einer zweiten KeyCard betrieben werden.

Ist eine KeyCard verloren oder beschädigt, können Sie über einen Blaupunkt-Fachhändler eine Ersatz-KeyCard erwerben.

Verwenden Sie zwei KeyCards, so werden für die zweite KeyCard die Einstellungen der ersten KeyCard übernommen. Sie haben aber die Möglichkeit, folgende Funktionen individuell zu speichern:
Stationstastenbelegung, Verkehrsdurchsagelautstärke, Beep-Lautstärke, Equalizer-Einstellung.

Außerdem bleiben die zuletzt eingestellten Werte für Wellenbereich, Sendereinstellung, Anspielzeit und Einschaltlautstärke gespeichert.

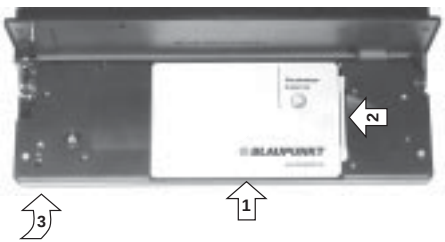
So finden Sie nach Einschub der KeyCard immer Ihre gewählte Grundeinstellung vor.

KeyCard einlegen

- Drücken Sie die Taste ◺ (1).

Das Bedienteil wird geöffnet.

- Die KeyCard, wie im Bild (Pfeil 1) dargestellt, mit den Kontaktflächen nach unten einlegen.



- Schieben Sie die KeyCard mit dem Schlitten in Pfeilrichtung (2) vorsichtig bis zum Anschlag.
- Schließen Sie das Bedienteil (Pfeil 3).

Hinweis:
Wird eine dem Gerät fremde Karte, z. B. eine Geldkarte, eingeschoben, erscheint “Wrong KC” im Display.
Entnehmen Sie die falsche Karte und schieben Sie eine dem Gerät bekannte KeyCard ein.

KeyCard entnehmen

Um das Bedienteil zu entriegeln,

- drücken Sie die Taste ◺ (1).

Das Bedienteil wird geöffnet.

- Schieben Sie die Karte mit dem „Schlitten“ nach rechts bis zum Anschlag.
- Ziehen Sie die Karte aus dem Bedienteil.
- Schließen Sie das Bedienteil.

Hinweis:
Um einem Diebstahl vorzubeugen, entnehmen Sie beim Verlassen des Fahrzeugs die KeyCard und lassen Sie das Bedienteil geöffnet.

⚠ Das Bedienteil muss während der Fahrt aus Sicherheitsgründen immer verriegelt sein.

Zweite KeyCard “anlernen” / KeyCard ersetzen

Eine zweite KeyCard kann als zusätzliche KeyCard “angelernt” werden, wenn das Gerät mit der ersten KeyCard in Betrieb ist.

Wenn Sie eine zweite KeyCard “anlernen” möchten,

- legen Sie die erste KeyCard ein und schalten Sie das Gerät ein.
- Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „KC“.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „LRN“.

Im Display wird „LEARN KC“ angezeigt.

➪ Entnehmen Sie die erste KeyCard.

Im Display wird „INSERT“ angezeigt.

➪ Legen die neue KeyCard ein.

Im Display wird „LEARN OK“ angezeigt.

Zum Verlassen des KeyCard-Menüs

➪ drücken Sie einmal die Taste **MENU** (8) oder so oft **OK** (5), bis das gewünschte Menü angezeigt wird. Die Einstellungen werden gespeichert.

Das Autoradio kann jetzt mit der neuen KeyCard betrieben werden.

Hinweis:
Es können für jedes Gerät maximal zwei KeyCards verwendet werden.

Wenn Sie bereits zwei Keycards für das Gerät besitzen und eine eine dritte KeyCard „anlernen“, kann das Gerät mit der KeyCard, die beim Anlernen nicht benutzt wurde nicht mehr betrieben werden.

KeyCard verloren oder beschädigt

Wenn alle dem Gerät zugehörigen KeyCards beschädigt oder verloren sind, können Sie eine neue KeyCard „anlernen“.

Eine neue KeyCard können Sie bei Ihrem Fachhändler erwerben.

Um die neue KeyCard benutzen zu können, benötigen Sie den Mastercode des Gerätes, den Sie im Autoradio-Pass des Gerätes finden. Lesen Sie zum Anlernen einer neuen KeyCard den Abschnitt „Anlernen einer neuen KeyCard“.

⚠ Bewahren Sie den Autoradio-Pass an sicherer Stelle, aber nie im Auto auf.

Anlernen einer neuen KeyCard/ Mastercode eingeben

Wenn Sie keine für Ihr Gerät gültige KeyCard mehr besitzen und eine neue KeyCard anlernen möchten:

➪ Legen Sie die neue, dem Gerät unbekannte KeyCard ein.

➪ Schließen Sie das Bedienteil.

➪ Schalten Sie ggf. das Gerät aus.

➪ Halten Sie gleichzeitig die Taste **TUNE** (14) und den zweiten Softkey (4) von oben auf der linken Seite gedrückt.

➪ Schalten Sie das Gerät mit der Taste (2) ein.

Im Display wird „0000” angezeigt.

Geben Sie den vierstelligen Mastercode aus dem Autoradio-Pass wie folgt ein:

➪ Geben Sie die Ziffern des Mastercode jeweils mit den Tasten ▼ / ▲ (7) ein. Drücken Sie dazu die Tasten so oft, bis die gewünschte Ziffer in Display angezeigt wird.

➪ Ändern Sie die Eingabestelle mit den Tasten **< >** (7).

➪ Drücken Sie, wenn der Mastercode korrekt angezeigt wird, die Taste **OK** (5).

Die neue KeyCard ist akzeptiert, wenn das Gerät auf Wiedergabe schaltet.

Optische Diebstahlschutzanzeige (LED)

Bei ausgeschaltetem Gerät und entnommener KeyCard können die Einschalttaste und die Laufwerksschacht-Beleuchtung blinken. Dazu muss die Einstellung „LED“ im Menü auf „ON“ gesetzt sein.

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „KC“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „LED“.

Im Display wird der aktuelle Zustand „LED ON“ (Ein) bzw. „LED OFF“ (Aus) angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „LED“, um zwischen „LED ON“ und „LED OFF“ zu wechseln.

Zum Verlassen des KeyCard-Menüs

➪ drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Radiopass-Daten anzeigen

Sie können mit der ausgelieferten KeyCard die Daten des Radiopasses wie Gerätename, Typnummer (7 6 ...) und Gerätenummer im Display anzeigen lassen.

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „KC“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „READ“.

Im Display werden die Radiopass-Daten als Laufschrift angezeigt.

Zum Verlassen des KeyCard-Menüs

➪ drücken Sie die Taste **MENU** (8) oder **OK** (5).

Pflege der KeyCard

Eine einwandfreie Funktion der KeyCard ist gewährleistet, wenn die Kontakte frei von Fremdpartikeln sind. Vermeiden Sie eine direkte Berührung der Kontakte mit der Haut.

Reinigen Sie bitte die Kontakte der KeyCard bei Bedarf mit einem alkoholgetränkten fusselfreiem Tuch.

Ein-/Ausschalten

Zum Ein- bzw. Ausschalten des Gerätes stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung.

Ein-/Ausschalten mit der Taste (2)

➪ Zum Einschalten drücken Sie die Taste (2).

Das Gerät wird eingeschaltet.

➪ Zum Ausschalten halten Sie die Taste (2) länger als zwei Sekunden gedrückt.

Das Gerät wird ausgeschaltet.

Ein-/Ausschalten über die Fahrzeugzündung

Wenn das Gerät korrekt mit der Fahrzeugzündung verbunden ist und das Gerät nicht mit der Taste (2) ausgeschaltet wurde, wird es mit der Zündung ein- bzw. ausgeschaltet.

Sie können das Gerät auch bei ausgeschalteter Zündung einschalten.

➪ Drücken Sie dazu die Taste (2).

Hinweis:
Zum Schutz der Fahrzeugbatterie wird das Gerät bei ausgeschalteter Zündung automatisch nach einer Stunde ausgeschaltet.

Ein-/Ausschalten mit der KeyCard

Sie können das Autoradio durch Einlegen und Entnehmen der KeyCard ein- bzw. ausschalten wenn das Gerät vorher nicht mit der Taste (2) ausgeschaltet wurde. Lesen Sie zum Einlegen/ Entnehmen der KeyCard das Kapitel „Diebstahlschutz KeyCard“.

Erste Inbetriebnahme

Wenn das Gerät zum ersten Mal angeschlossen wird oder die Spannungsversorgung des Gerätes unterbrochen wurde, wird das Install-Menü angezeigt. Im Install-Menü werden folgende Einstellungen vorgenommen:

- Wahl einer externen Audioquelle **anstelle** eines CD-Wechslers
- Einstellung der Uhrzeit.
- Einstellung des Tuners für den Betrieb in USA oder Europa.
- Zurücksetzen auf Werkseinstellung.
- Ein-/ Ausschalten des internen Verstärkers.

Das Install-Menü kann jederzeit wieder aufgerufen werden:

➪ Halten Sie die Taste **MENU** (8) gedrückt, bis das Install-Menü angezeigt wird.

Einstellungen vornehmen

Externe Audioquelle wählen

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „AUX“.

Wenn „AUX“ angezeigt wird, ist der Eingang bereits eingeschaltet.

➪ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um „AUX“ ein- bzw. auszuschalten.

➪ Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist, drücken Sie die Taste **MENU** (8).

Hinweis:
Wenn der AUX-Eingang eingeschaltet ist, kann er mit der Taste **CDC** (13) anwählt werden.

Uhr einstellen

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLK“.

➪ Stellen Sie die Stunden mit der Taste **∨** oder **∧** (7) ein.

➪ Drücken Sie die Taste **>** (7).

➪ Stellen Sie die Minuten mit der Taste **∨** oder **∧** (7) ein.

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Tuner einstellen

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUNE“.

➪ Wählen Sie „EUROPE“ oder „US“ mit der Taste **<** oder **>** (7).

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Internen Verstärker ein-/ ausschalten

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „AMP“.

➪ Wählen Sie „AMP ON“ oder „AMP OFF“ mit der Taste **<** oder **>** (7).

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Zurücksetzen auf Werkseinstellung

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NORM“.

Im Display wird „NORMSET“ angezeigt. Wenn Sie das Gerät wirklich auf die Werkseinstellungen zurücksetzen wollen,

➪ drücken Sie die Taste **OK** (5).

Wenn Sie alle Einstellungen vorgenommen haben,

➪ drücken SIe die Taste **OK** (5).

Install-Menü verlassen

Um das Install-Menü zu verlassen,

➪ drücken Sie die Taste **OK** (5). Die Einstellungen werden gespeichert.

Lautstärke einstellen

Die Lautstärke ist in Schritten von 0 (aus) bis 50 (maximal) einstellbar.

- Um die Lautstärke zu erhöhen, drehen Sie den Lautstärkeregler (3) nach rechts.
- Um die Lautstärke zu verringern, drehen Sie den Lautstärkeregler (3) nach links.

Einschaltlautstärke einstellen

Die Lautstärke, mit der das Gerät beim Einschalten spielt, ist einstellbar.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VAR“.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VOL“.
- Stellen Sie die Lautstärke mit dem Lautstärkeregler (3) oder den Tasten ▼ bzw. ▲ (7) ein.

Wenn Sie die Lautstärke, die vor dem Ausschalten aktiv war, als Einschaltlautstärke setzen wollen,

- drücken Sie die Taste < (7).

Im Display wird „LAST VOL“ angezeigt.

⚠ Gefahr der schweren Verletzung! Wenn der Wert für die Einschaltlautstärke auf das Maximum eingestellt ist, kann die Lautstärke beim Einschalten sehr hoch sein.

⚠ Wenn die Lautstärke vor dem Ausschalten auf Maximum eingestellt war und der Wert für die Einschaltlautstärke auf „LAST VOL“ gesetzt ist, kann die Lautstärke beim Einschalten sehr hoch sein.

In beiden Fällen können schwere Schädigungen des Gehörs verursacht werden!

- Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Stummschaltung (Mute)

Sie können die Lautstärke schlagartig absenken (Mute).

- Drücken Sie kurz die Taste (2).

„MUTE“ wird im Display angezeigt.

Stummschaltung (Mute) aufheben

- Drücken Sie kurz die Taste (2)

oder

- drehen Sie den Lautstärkeregler (3).

Stummschaltung während Telefonbetrieb

Wenn Ihr Autoradio mit einem Mobiltelefon verbunden ist, wird beim „Abnehmen“ des Telefons das Autoradiogerät stummgeschaltet. Dazu muss das Mobiltelefon wie in der Einbauanleitung beschrieben an das Autoradio angeschlossen sein.
Wenn während eines Telefongesprächs eine Verkehrsmeldung empfangen wird und der Verkehrsfunkvorrang aktiviert ist, wird die Verkehrsmeldung wiedergegeben. Lesen Sie dazu das Kapitel „Verkehrsfunk“.

Lautstärke für Bestätigungston (Beep) einstellen

Wenn Sie bei einigen Funktionen eine Taste länger als zwei Sekunden drücken, z. B. zum Abspeichern eines Senders auf einer Stationstaste, ertönt ein Bestätigungston (Beep). Die Lautstärke für den Beep ist einstellbar.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VAR“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „BEEP“.
- ⇨ Stellen Sie die Lautstärke mit den Tasten ▼ bzw. ▲ (7) ein.

Wenn Sie den Beep ausschalten möchten,

- ⇨ drücken Sie die Taste < (7).

Im Display wird „BEEP OFF“ angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5) um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8) um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Klang und Lautstärkeverhältnis

Hinweis:
Sie können für jede Audioquelle die Einstellungen für Bässe, Höhen und Loudness separat vornehmen.

Bässe einstellen

- ⇨ Drücken Sie die Taste **AUD** (9).

„AUDIO 1“ erscheint im Display.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „BASS“.
- ⇨ Drücken Sie die Taste ▼ bzw. ▲ (7) um die Bässe einzustellen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ⇨ drücken Sie die Taste **AUD** (9).

Höhen einstellen

- ⇨ Drücken Sie die Taste **AUD** (9).

„AUDIO 1“ erscheint im Display.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TREB“.
- ⇨ Drücken Sie die Taste ▼ bzw. ▲ (7) um die Höhen einzustellen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ⇨ drücken Sie die Taste **AUD** (9).

Loudness

Loudness bedeutet die gehörrichtige Anhebung der Bässe bei geringer Lautstärke.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **AUD** (9).

„AUDIO 1“ erscheint im Display.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „LOUD“.
- ⇨ Drücken Sie die Taste ▼ bzw. ▲ (7) um die Loudness einzustellen.

Wenn Sie die Loudness ausschalten möchten,

➪ drücken Sie die Taste **<** (7).

„LOUD OFF“ erscheint im Display.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➪ drücken Sie die Taste **AUD** (9).

Lautstärkeverhältnis rechts/ links (Balance) einstellen

➪ Um die Balance einzustellen, drücken Sie die Taste **AUD** (9).

„AUDIO 1“ erscheint im Display.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „BAL“.

➪ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um die Lautstärkeverteilung rechts/ links einzustellen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➪ drücken Sie die Taste **AUD** (9).

Lautstärkeverhältnis vorn/ hinten (Fader) einstellen

➪ Um den Fader einzustellen, drücken Sie die Taste **AUD** (9).

„AUDIO 1“ erscheint im Display.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „FADE“.

➪ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um die Lautstärkeverteilung vorn/ hinten einzustellen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➪ drücken Sie die Taste **AUD** (9).

Display einstellen

Sie können das Display an die Einbaulage in Ihrem Fahrzeug und an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Ablesewinkel einstellen

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DISP“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „ANGL“.

➪ Stellen Sie den Ablesewinkel mit der Tasten ▼ bzw. ▲ (7) ein.

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5) um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8) um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Displayhelligkeit einstellen

Wenn Ihr Autoradiogerät wie in der Einbauanleitung beschrieben angeschlossen ist, erfolgt die Umschaltung der Displayhelligkeit mit dem Fahrlicht. Die Displayhelligkeit kann getrennt für die Nacht und für den Tag in Stufen von 1-9 eingestellt werden.

Displayhelligkeit Tag

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey mit der Displaybelegung „DISP“.

➪ Drücken Sie den Softkey mit der Displaybelegung „DAY“.

➪ Stellen Sie die Helligkeit mit den Tasten **< >** (7) ein.

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5) um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8) um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Displayhelligkeit Nacht

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DISP“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NGHT“.
- ⇨ Stellen Sie die Helligkeit mit den Tasten **< >** (7) ein.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5) um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8) um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Radiobetrieb

Dieses Gerät ist mit einem RDS-Radioempfänger ausgestattet. Viele der zu empfangenden FM-Sender senden ein Signal aus, das neben dem Programm auch Informationen wie den Sendernamen und den Programm-Typ (PTY) enthält.
Der Sendername wird, sobald er empfangbar ist, im Display angezeigt. Der Programm-Typ kann auf Wunsch angezeigt werden. Lesen Sie dazu den Abschnitt „Programm-Typ (PTY)“.

Radiobetrieb einschalten

Wenn das Gerät sich in den Betriebsarten CD, Cassette, MiniDisc (je nach Ausstattung des Autoradios) oder CD-Wechsler befindet,

- ⇨ drücken Sie die Taste **TUNE** (14).

RDS-Komfortfunktion (AF, REG)

Die RDS-Komfortfunktionen AF (Alternativfrequenz) und REG (Regional) erweitern das Leistungsspektrum Ihres Radiogerätes (nur im FM-Radiobetrieb).

- AF: Wenn die RDS-Komfortfunktion aktiviert ist, sucht das Gerät im Hintergrund automatisch nach der am besten zu empfangenden Frequenz des eingestellten Senders.
- REG: Einige Sender teilen zu bestimmten Zeiten ihr Programm in Regionalprogramme mit unterschiedlichem Inhalt auf. Mit der REG-Funktion wird verhindert, dass das Autoradio auf Alternativfrequenzen wechselt, die einen anderen, regionalen Programminhalt haben.

Hinweis:
REG muss gesondert im Radio-Funktions-Menü aktiviert/deaktiviert werden.

RDS-Komfortfunktion ein- bzw. ausschalten

Um die RDS-Komfortfunktionen AF und REG zu nutzen,

➪ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RDS“.

Die RDS-Komfortfunktionen sind aktiv, wenn RDS im Display leuchtet.

Um wieder in das Radio-Grundmenü zu gelangen,

➪ drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

REG ein-/ausschalten

Um die RDS-Komfortfunktion REG zu nutzen,

➪ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.

Die „zweite Seite“ des Radio-Funktionsmenüs wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „REG“.

Wenn die REG-Funktion ein- bzw. ausgeschaltet wird, wird kurz „REG ON“ bzw. „REG OFF“ im Display angezeigt. Wenn die REG-Funktion aktiviert ist, leuchtet neben „REG“ ein Pfeilsymbol.

➪ Drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

Wellenbereich/Speicherebene wählen

Mit diesem Gerät können Sie Programme der Frequenzbänder UKW (FM), sowie MW und LW (AM) empfangen. Für den Wellenbereich FM stehen vier Speicherebenen und für die Wellenbereiche MW und LW je eine Speicherebene zur Verfügung.
Auf jeder Speicherebene können sechs Sender gespeichert werden.

Wellenbereich wählen

Um einen Wellenbereich FM, MW oder LW zu wählen,

➪ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „FM“ für den Wellenbereich FM.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „AM“ für die Wellenbereiche MW und LW.

Um wieder in das Radio-Grundmenü zu gelangen,

➪ drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

FM-Speicherebene wählen

Um zwischen den FM-Speicherebenen FM1, FM2, FM3 oder FMT umzuschalten,

➪ drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“ im FM-Radiobetrieb so oft, bis die gewünschte Speicherebene im Display angezeigt wird.

Die Speicherebenen werden in der Reihenfolge FM1, FM2, FM3 und FMT aufgerufen.

MW oder LW wählen

Um einen AM-Wellenbereich MW oder LW zu wählen,

- ⇨ wählen Sie zuerst den AM-Wellenbereich.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“ so oft, bis der gewünschte Wellenbereich MW bzw. LW im Display angezeigt wird.

Sender einstellen

Sie haben verschiedene Möglichkeiten, Sender einzustellen.

Automatischer Sendersuchlauf

- ⇨ Drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ (7).

Der nächste empfangbare Sender wird eingestellt.

Manuelle Senderabstimmung

Sie können die Senderabstimmung auch manuell vornehmen.

- ⇨ Drücken Sie die Taste < oder > (7).

Hinweis:
Die manuelle Senderabstimmung ist nur möglich, wenn die RDS-Komfortfunktion deaktiviert ist.

Blättern in Senderketten (nur FM)

Stellt ein Sender mehrere Programme zur Verfügung, können Sie in dieser sogenannten „Senderkette“ blättern.

- ⇨ Drücken Sie die Taste < oder > (7), um zum nächsten Sender der Senderkette zu wechseln.

Hinweis:
Um diese Funktion nutzen zu können, muss die RDS-Komfortfunktion aktiviert sein.

Sie können so nur zu Sendern wechseln, die Sie schon einmal empfangen haben. Verwenden Sie dazu die Scan- oder Travelstore-Funktion.

Nah-/ Fern-Empfang wählen

Sie können wählen, ob nur nahegelegene (Nah-Empfang) oder auch entfernte Sender (Fern-Empfang) eingestellt werden sollen.

- ⇨ Drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.

Die „zweite Seite“ des Radio-Funktionsmenüs wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „LOC“.

Der aktuelle Zustand „LOCAL“ (Nah-Empfang) oder „DISTANCE“ (Fern-Empfang) wird kurz im Display angezeigt. Wenn „LOCAL“ aktiviert ist, leuchtet neben „LOC“ ein Pfeilsymbol.

Um wieder in das Radio-Grundmenü zu gelangen,

- ⇨ drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

Empfindlichkeit des Sendersuchlaufs einstellen

Sie können die Empfindlichkeit des Nah- und Fernempfangs für AM- und FM-Empfang getrennt einstellen.

Empfindlichkeit Nah-Empfang (S-LO)

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „S-LO“.
- ⇨ Wählen Sie mit den Tasten **< >** (7), ob Sie die Empfindlichkeit für den Wellenbereich AM oder FM einstellen möchten.

➪ Drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ (7) um die Empfindlichkeit einzustellen.

Im Display wird der aktuelle Wert für die Empfindlichkeit angezeigt. „LO 3“ bedeutet die höchste Empfindlichkeit für den Nah-Empfang. „LO 1“ die geringste.

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Empfindlichkeit Fern-Empfang (S-DX)

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „S-DX“.

➪ Wählen Sie mit den Tasten **< >** (7), ob Sie die Empfindlichkeit für den Wellenbereich AM oder FM einstellen möchten.

➪ Drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ (7), um die Empfindlichkeit einzustellen.

Im Display wird der aktuelle Wert für die Empfindlichkeit angezeigt. „DX 3“ bedeutet die höchste Empfindlichkeit für den Fern-Empfang. „DX 1“ die geringste.

➪ Drücken Sie einmal die Taste **MENU** (8) oder so oft **OK** (5), bis das gewünschte Menü angezeigt wird. Die Einstellungen werden gespeichert.

Sender speichern

Sender manuell speichern

➪ Wählen Sie die gewünschte FM-Speicherebene FM1, FM2, FM3, FMT oder einen der Wellenbereiche MW oder LW.

➪ Stellen Sie den gewünschten Sender wie unter „Sender einstellen“ beschrieben ein.

➪ Halten Sie einen der sechs Softkeys, auf dem der Sender gespeichert werden soll, länger als zwei Sekunden gedrückt.

Sender automatisch speichern (Travelstore)

Sie können die sechs stärksten Sender aus der Region automatisch speichern (nur FM). Die Speicherung erfolgt auf der Speicherebene FMT.

Hinweis:
Zuvor auf dieser Ebene gespeicherte Sender werden dabei gelöscht.

Um die Travelstore-Funktion zu nutzen,

➪ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TS“.

Die Speicherung beginnt. Im Display wird „T-STORE“ angezeigt. Nachdem der Vorgang abgeschlossen ist, wird der Sender auf Speicherplatz eins der Ebene FMT gespielt.

Gespeicherte Sender abrufen

➪ Wählen Sie die Speicherebene bzw. den Wellenbereich.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung des Sendernamens des gewünschten Senders.

Sender anspielen

Empfangbare Sender anspielen (Radio-SCAN)

Sie können alle empfangbaren Sender anspielen lassen. Die Anspieldauer kann von 5 bis 30 Sekunden im Menü eingestellt werden.

Radio-SCAN starten

Um den Radio-Scan zu starten,

- ⇨ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SCAN“.

Der Scan-Vorgang beginnt. Der nächste empfangbare Sender wird angespielt. Die Sender werden in aufsteigender Reihenfolge angespielt.

Gespeicherte Sender anspielen (Preset Scan)

Sie können alle auf den Speicherebenen gespeicherten, zur Zeit empfangbaren Sender anspielen lassen. Die Anspieldauer kann von 5 bis 30 Sekunden im Menü eingestellt werden.

Preset-SCAN starten

Um den Preset-Scan zu starten,

- ⇨ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „PS“.

Der Scan-Vorgang beginnt. Die Speicherebenen werden nacheinander, beginnend bei der Speicherebene FM 1, „gescannt“. Neben dem jeweils angespielten Speicherplatz leuchtet ein Pfeilsymbol.

SCAN beenden, Sender weiterhören

- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Der Scan-Vorgang wird beendet, der zuletzt angespielte Sender bleibt aktiv.

Anspieldauer (Scantime) einstellen

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VAR“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SCAN“.
- ⇨ Drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ (7) so oft, bis die gewünschte Anspieldauer im Display angezeigt wird.
- ⇨ Drücken Sie einmal die Taste **MENU** (8) oder so oft **OK** (5), bis das gewünschte Menü angezeigt wird. Die Einstellungen werden gespeichert.

Hinweis:
Die eingestellte Anspieldauer gilt auch für Scan-Vorgänge im CD, Cassetten, MiniDisc-Betrieb (je nach Ausstattung des Autoradios) sowie im CD-Wechsler-Betrieb.

Programm-Typ (PTY)

Neben dem Sendernamen übermitteln einige FM-Sender auch Informationen über den Typ ihres Programms. Diese Informationen können von Ihrem Autoradiogerät empfangen und angezeigt werden.

Solche Programm-Typen können z. B. sein:

KULTUR	REISE	JAZZ
SPORT	NACHRICH	POP
ROCK	MUSIK	

Mit der PTY-Funktion können Sie gezielt Sender eines bestimmten Programm-Typs auswählen.

Wenn Sie einen PTY-Suchlauf gestartet haben und kein Sender gefunden wurde, wird dieser Suchlauf im Hintergrund weitergeführt. Sobald dann ein Sender mit dem gewählten Programm-Typ empfangen wird, wechselt das Gerät automatisch vom aktuellen Sender bzw. aus dem CD- oder CD-Wechsler-Betrieb zu dem Sender mit dem gewählten Programm-Typ.

PTY ein-/ausschalten

Um die PTY-Funktion zu nutzen,

➪ drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.

Die „zweite Seite“ des Radio-Funktionsmenüs wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „PTY“.

PTY leuchtet im Display.

➪ Drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

Programm-Typ auswählen und Suchlauf starten

➪ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7).

Der aktuelle Programm-Typ wird im Display angezeigt.

Wenn Sie einen anderen Programm-Typ wählen möchten,

➪ drücken Sie eine der Tasten **< >** (7) so oft, bis der gewünschte Programm-Typ angezeigt wird.

Oder

Um einen gespeicherten Programm-Typ zu wählen,

➪ drücken Sie einen der Softkeys (4) mit der Displaybelegung des gewünschten Programm-Typs.

➪ Drücken Sie die Taste ⊼ oder ⊻ (7), um den Suchlauf zu starten.

Der nächste empfangbare Sender mit dem gewählten Programm-Typ wird eingestellt.

Hinweis:
Wird kein Sender mit dem gewählten Programm-Typ gefunden, wird im Display kurz „NO PTY“ angezeigt. Der zuletzt empfangene Sender wird wieder eingestellt.

Programm-Typ auf den Stationstasten speichern

➪ Wählen Sie mit der Taste **<** oder **>** (7) einen Programm-Typ aus.

Um einen Programm-Typ zu speichern,

➪ halten Sie einen der Softkeys (4) mit der Displaybelegung eines Programm-Typs länger als eine Sekunde gedrückt.

Der Programm-Typ ist auf dem gewählten Platz gespeichert.

PTY-Sprache einstellen

Sie können die Sprache, in der die Programm-Typen angezeigt werden, einstellen.

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „PTY“.

➪ Drücken Sie die Taste ⊻ oder ⊼ (7) so oft, bis die gewünschte Sprache „DEUTSCH“, „ENGLISH“ oder „FRANCAIS“ im Display angezeigt wird.

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Radioempfang optimieren

Störabhängige Höhenabsenkung (HiCut)

Die HiCut-Funktion bewirkt eine Klangverbesserung bei schlechtem Radioempfang. Wenn Empfangsstörungen vorhanden sind, werden automatisch die Höhen und damit auch der Störpegel abgesenkt.

HiCut ein-/ ausschalten

Um HiCut ein-/ auszuschalten,

- ⇨ drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „HCUT“.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7).

Wenn HiCut ausgeschaltet ist, wird kurz „NO HICUT“ im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

HiCut einstellen

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „HCUT“.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **⊻** oder **⊼** (7) so oft, bis die gewünschte HICUT-Anhebung im Display angezeigt wird.

„HICUT 3“ bedeutet stärkste automatische Absenkung der Höhen und des Störpegels.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Störabhängige Bandbreitenumschaltung (SHARX)

Mit der SHARX-Funktion haben Sie die Möglichkeit, Störungen durch benachbarte Sender weitestgehend auszuschließen. Schalten Sie bei hoher Senderdichte die SHARX-Funktion ein.

SHARX ein-/ ausschalten

Um SHARX ein-/ auszuschalten,

- ⇨ drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SHRX“.

Der aktuelle Zustand „SHARX ON“ bzw. „NO SHARX“ wird kurz im Display angezeigt. Wenn SHARX eingeschaltet ist, leuchtet ein Pfeilsymbol neben „SHRX“ im Display.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Stereo-/ Mono-Umschaltung

Sie können bei schlechtem Radioempfang die Radiowiedergabe in Mono wählen. Die Umschaltung von Stereo nach Mono erfolgt gleitend, nach dem Einschalten des Autoradiogerätes erfolgt die Wiedergabe in Stereo.

- ⇨ Drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.

Die „zweite Seite“ des Radio-Funktionsmenüs wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „MONO“.

Der aktuelle Zustand „MONO“ oder „STEREO“ wird kurz im Display angezeigt. Wenn die „MONO“ aktiviert ist, leuchtet neben „MONO“ ein Pfeilsymbol.

➪ Drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

Anzeige umschalten

Sie können die Anzeige im Display wählen. In der obersten Displayzeile (Leitzeile) kann zwischen der Anzeige von Sendername, Frequenz, Programm-Typ und Uhrzeit umgeschaltet werden. In der unteren Displayzeile (DOT-Feld) kann zwischen der Uhrzeit und der Speicherebene umgeschaltet werden.

➪ Drücken Sie die Taste **DIS** (10) so oft, bis in der Leitzeile die gewünschten Informationen Sendername, Frequenz, Programm-Typ oder Uhrzeit erscheinen.

Anzeige von Radiotext wählen

Einige Sender verwenden das RDS-Signal auch zur Übermittlung von Lauftexten, sog. Radiotexten. Sie können die Anzeige von Radiotext zulassen oder sperren.

➪ Drücken Sie im Radiobetrieb die Taste **TUNE** (14).

Das Radio-Funktionsmenü wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.

Die „zweite Seite“ des Radio-Funktionsmenüs wird im Display angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RTXT“.

➪ Drücken Sie die Taste **TUNE** (14) oder warten Sie acht Sekunden. Die Einstellungen werden gespeichert.

Sender einen Namen geben

Sie haben die Möglichkeit, einem gespeicherten Sender einen eigenen, vierstelligen Namen für die Anzeige im Display zu geben.

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NAME“.

Sie gelangen in den Editiermodus. Ist der gewählte Sender noch unbenannt, erscheinen vier Unterstriche im Display.

Die aktuelle Eingabestelle blinkt.

➪ Wählen Sie den Sender, dem Sie einen Namen geben möchten mit dem Softkey (4) mit der Displaybelegung „PREV“ bzw. „NEXT“ für den vorherigen bzw. nächsten gespeicherten Sender der Speicherebene.

➪ Wählen Sie mit den Tasten ⊻ / ⊼ (7) Ihre Zeichen. Soll eine Stelle frei bleiben, wählen Sie den Unterstrich.

➪ Mit der Taste **<** oder **>** (7) verändern Sie die Eingabestelle.

➪ Zum Speichern des Namens drücken Sie die Taste **OK** (5).

➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Sendernamen löschen

➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NAME“.

Sie gelangen in den Editiermodus.

- ➪ Wählen Sie den Sender, dessen Namen Sie löschen möchten, mit dem Softkey (4) mit der Displaybelegung „PREV“ bzw. „NEXT“ für den vorherigen bzw. nächsten gespeicherten Sender der Speicherebene.
- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLR“.

Der Sendername ist gelöscht.

Sendernamen auf RDS-Namen zurücksetzen

- ➪ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TUN“.
- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NAME“.

Sie gelangen in den Editiermodus.

- ➪ Wählen Sie den Sender, dessen Namen Sie löschen zurücksetzen möchten, mit dem Softkey (4) mit der Displaybelegung „PREV“ bzw. „NEXT“ für den vorherigen bzw. nächsten gespeicherten Sender der Speicherebene.
- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DEF“.

Der Sendername wird auf die Abkürzung des RDS-Sendernamens zurückgesetzt.

Verkehrsfunk

Ihr Gerät ist mit einem RDS-EON-Empfangsteil ausgestattet. Unter EON (**E**nhanced **O**ther **N**etwork) versteht man die Übermittlung von Senderinformationen innerhalb einer Senderkette.
Im Falle einer Verkehrsdurchsage (TA), wird innerhalb einer Senderkette automatisch von einem Nicht-Verkehrsfunksender auf den entsprechenden Verkehrsfunksender der Senderkette umgeschaltet.
Nach der Verkehrsmeldung wird wieder auf das zuvor gehörte Programm zurückgeschaltet.

Vorrang für Verkehrsfunk ein-/ ausschalten

- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TA“.

Der Vorrang für Verkehrsdurchsagen ist eingeschaltet, wenn im Display „TA“ invers dargestellt wird.

Hinweis:
Sie hören einen Warnton,

- wenn Sie beim Hören eines Verkehrsfunksenders dessen Sendebereich verlassen.
- wenn Sie beim Hören einer CD, Cassette oder MiniDisc (je nach Ausstattung des Autoradios) den Sendebereich des eingestellten Verkehrsfunksenders verlassen und der darauf folgende automatische Suchlauf keinen neuen Verkehrsfunksender findet.
- wenn Sie von einem Verkehrsfunksender zu einem Sender ohne Verkehrsfunk wechseln.

Schalten Sie dann entweder den Vorrang für Verkehrsfunk aus oder wechseln Sie zu einem Sender mit Verkehrsfunk.

Lautstärke für Verkehrsdurchsagen einstellen

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VAR“.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TVOL“.

Um die gewünschte Lautstärke einzustellen,

- ⇨ drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ (7) oder drehen Sie den Lautstärkeregler (3).
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

CD-Betrieb

Sie können mit diesem Gerät handelsübliche CDs mit einem Durchmesser von 12 cm abspielen.

So genannte CD-Rs („selbst gebrannte“ CDs) können in der Regel abgespielt werden. Aufgrund der unterschiedlichen CD-Qualität kann Blaupunkt für eine einwandfreie Funktion keine Gewähr übernehmen.

Wiederbeschreibbare CDs (CD-RWs) können nicht abgespielt werden!

⚠ Zerstörungsgefahr des CD-Laufwerks!

Single-CDs mit einem Durchmesser von 8 cm und unrund konturierte CDs (Shape-CDs) dürfen nicht verwendet werden.

Für Beschädigungen des CD-Laufwerks durch ungeeignete CDs wird keine Haftung übernommen.

CD-Betrieb starten, CD einlegen

- Wenn keine CD im Laufwerk ist,
- ⇨ drücken Sie die Taste ⏏ (1).

Das Bedienteil wird geöffnet.

- ⇨ Schieben Sie die CD mit der bedruckten Seite nach oben ohne Kraftaufwand in das Laufwerk, bis Sie einen Widerstand spüren.

Die CD wird automatisch in das Laufwerk eingezogen.
Der Einzug der CD darf nicht behindert oder unterstützt werden.

- ⇨ Schließen Sie das Bedienteil mit leichtem Druck, bis es spürbar einrastet.

Das CD-Menü wird angezeigt, die CD-Wiedergabe beginnt.

- Wenn bereits eine CD im Laufwerk ist,
- ⇨ drücken Sie die Taste **CD** (12).

Das CD-Menü wird angezeigt, die Wiedergabe startet an der Stelle, an der sie unterbrochen wurde.

CD entnehmen

➪ Drücken Sie die Taste ⏏ (1).

Das Bedienteil wird nach vorn geöffnet.

➪ Drücken Sie die Taste ⏏ auf dem geöffnetem Bedienteil.

Die CD wird ausgeschoben.

➪ Entnehmen Sie vorsichtig die CD.

Hinweis:
Wenn Sie die CD nicht innerhalb von acht Sekunden entnehmen, wird sie wieder in das Laufwerk eingezogen.

Titel wählen

➪ Drücken Sie eine Taste des Pfeiltastenblocks (7) so oft, bis die Nummer des gewünschten Titels im Display angezeigt wird.

Bei einmaligem Drücken der Taste ⏬ oder < (7) wird der aktuelle Titel erneut gestartet.

Schneller Suchlauf (hörbar)

Für einen schnellen Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts,

➪ halten Sie eine der Tasten < > oder ⏬ / ⏫ (7) gedrückt, bis der schnelle Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts beginnt.

Zufallswiedergabe der Titel (MIX)

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „MIX“.

„MIX CD“ erscheint kurz im Display. Der nächste Titel der gespielt wird, wird zufällig ausgewählt.

MIX beenden

➪ Drücken Sie erneut den Softkey (4) mit der Displaybelegung „MIX“.

„MIX OFF“ erscheint kurz im Display.

Titel anspielen (SCAN)

Sie können alle Titel der CD kurz anspielen lassen.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SCAN“.

Im Display wird „SCAN“ angezeigt. Die Titel der CD werden in aufsteigender Reihenfolge angespielt.

Hinweis:
Die Anspieldauer ist einstellbar. Lesen Sie zur Einstellung der Anspieldauer den Abschnitt „Anspieldauer einstellen“ im Kapitel „Radiobetrieb“.

SCAN beenden, Titel weiterhören

➪ Drücken Sie erneut den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SCAN“.

Der aktuell angespielte Titel wird weitergespielt.

Titel wiederholen (REPEAT)

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RPT“.

Der Titel wird wiederholt, bis RPT deaktivert wird.

REPEAT beenden

➪ Drücken Sie erneut den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RPT“.

Wiedergabe wird normal fortgesetzt.

Anzeige wechseln

Sie können zwischen verschiedenen Anzeigemodi während des CD-Betrieb wählen:

- Anzeige von Titelnummer und Uhrzeit.
- Anzeige von Titelnummer und Spielzeit.
- Anzeige von CD-Name und Titelnummer.

Um zwischen den Anzeigemodi zu wechseln,

➪ drücken Sie die Taste **DIS** (10) so oft, bis die gewünschten Informationen im Display angezeigt werden.

Hinweis:
Die Anzeige eines CD-Namens ist nur möglich, wenn die eingelegte CD mit einem Namen versehen wurde. Lesen Sie dazu den Abschnitt „CDs benennen".

Verkehrsdurchsage im CD-Betrieb

Wenn Sie während des CD-Betriebs Verkehrsdurchsagen empfangen möchten,

- drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TA".

Der Vorrang für Verkehrsdurchsagen ist eingeschaltet, wenn im Display TA invers dargestellt wird. Lesen Sie dazu das Kapitel „Verkehrs-funkempfang".

Lieblingstitel einer CD programmieren

Sie können mit der TPM-Funktion (**T**rack **P**rogram **M**emory) Ihre Lieblingstitel für jeweils eine CD programmieren, speichern und abspielen. Die Programmierung können Sie in beliebiger Reihenfolge vornehmen, die Wiedergabe erfolgt immer in aufsteigender Reihenfolge. Wenn die Wiedergabe der Lieblingstitel eingeschaltet ist, werden nur die vorher programmierten Titel der im Laufwerk befindlichen CD gespielt. Für den CD-Betrieb können bis zu 30 CDs mit maximal jeweils 40 Titeln verwaltet werden.

Lieblingstitel festlegen

Gehen Sie zum Festlegen Ihrer Lieblingstitel für eine CD wie folgt vor:

- Legen Sie die CD, für die Sie ihre Lieblingstitel festlegen wollen, in das CD-Laufwerk ein.
- Wählen Sie ihren ersten Lieblingstitel.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TPM" länger als eine Sekunde.

Der Titel ist in die Liste der Lieblingstitel für diese CD aufgenommen.

- Gehen Sie mit allen weiteren Lieblingstiteln der CD genauso vor.

Wiedergabe der Lieblingstitel ein-/ ausschalten

Um die Liste der Lieblingstitel für die eingelegte CD abzurufen bzw. die Wiedergabe der Lieblingstitel auszuschalten,

- drücken Sie kurz den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TPM".

Der aktuelle Zustand für TPM („TPM ON" bzw. „TPM OFF") wird kurz im Display angezeigt. Wenn die Wiedergabe der Lieblingstitel aktiv ist, wird neben „TPM" im Display ein Pfeilsymbol angezeigt.

Titel aus Programmierung löschen

Um einzelne Titel aus der Liste der Lieblingstitel einer CD zu löschen,

- Schalten Sie TPM ein.
- Wählen Sie den zu löschenden Titel.
- Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLR" ca. **zwei** Sekunden gedrückt.

Im Display wird kurz „TR CLR" angezeigt, der Titel ist aus der Liste gelöscht.

Liste der Lieblingstitel für eine CD löschen

Sie können die gesamte Liste der Lieblingstitel für eine CD löschen. Die CD, deren Lieblingstitel gelöscht werden sollen, muss dazu eingelegt sein.

- schalten Sie TPM ein.
- Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLR" ca. **fünf** Sekunden gedrückt.

Im Display wird kurz „CD CLR" angezeigt, die Liste ist gelöscht.

CDs benennen

Zum besseren Erkennen Ihrer CDs bietet Ihnen das Autoradio eine individuelle Namensvergabe für 30 CDs an. Die Namen dürfen maximal achtstellig sein.
Versuchen Sie mehr als 30 Namen zu vergeben, zeigt Ihnen das Display „FULL“ an.

CD-Namen eingeben/ändern

- Hören Sie die gewünschte CD.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NAME“.

Sie gelangen in den Editiermodus. Ist Ihre gewählte CD noch unbenannt, erscheinen acht Unterstriche im Display.

Die aktuelle Eingabestelle blinkt.

- Wählen Sie mit den Tasten ▼ / ▲ (7) Ihre Zeichen. Soll eine Stelle frei bleiben, wählen Sie den Unterstrich.
- Mit der Taste **<** oder **>** (7) verändern Sie die Eingabestelle.
- Zum Speichern des Namens drücken Sie die Taste **OK** (5).

Löschen eines CD-Namens

- Hören Sie die CD, deren Name gelöscht werden soll.
- Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CD“.
- Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CD“ gedrückt, bis „CD CLR“ im Display angezeigt wird.

Der CD-Name ist gelöscht.

- Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Löschen aller CD-Namen

- Hören Sie eine CD.
- Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CD“.
- Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „ALL“ gedrückt, bis „MEMO CLR“ im Display angezeigt wird.

Alle CD-Namen sind gelöscht.

- Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

CD-Wechsler-Betrieb (optional)

Welche CD-Wechsler mit diesem Gerät verwendet werden können, erfahren Sie auf Seite 6 dieser Anleitung oder bei Ihrem Blaupunkt-Fachhändler

Hinweis:
Informationen über den Umgang mit CDs, das Einlegen von CDs und zur Handhabung des CD-Wechslers finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres CD-Wechslers.

CD-Wechsler-Betrieb starten

➪ Drücken Sie die Taste **CDC** (13).

Das CD-Wechsler-Menü wird angezeigt, die Wiedergabe wird an der Stelle fortgesetzt, an der sie unterbrochen wurde. Wenn das Magazin aus dem CD-Wechsler entnommen und wieder eingelegt wurde, wird zuerst das CD-Magazin „gescannt", die Wiedergabe beginnt mit dem ersten Titel der ersten CD, die der CD-Wechsler erkennt.

CD wählen

Um auf- oder abwärts zu einer anderen CD zu wechseln,

➪ drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung der gewünschten CD (CD1 - CD10). Wechseln Sie dazu ggf. mit dem Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT" auf die „zweite Seite" des CD-Wechsler-Grundmenüs

oder

➪ drücken Sie die Taste ⊼ oder ⊻ (7) so oft, bis die Nummer der gewünschten CD im Display angezeigt wird.

Titel wählen

Um auf- oder abwärts zu einem anderen Titel auf der aktuellen CD zu wechseln,

➪ drücken Sie die Taste > oder < (7) so oft, bis die Nummer des gewünschten Titels im Display angezeigt wird.

Wenn die Taste < (7) einmal gedrückt wird, wird der aktuelle Titel erneut gestartet.

Schneller Suchlauf (hörbar)

Für einen schnellen Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts,

➪ halten Sie die Taste > oder < (7) gedrückt, bis der schnelle Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts beginnt.

Anzeige wechseln

Sie können zwischen verschiedenen Anzeigemodi während des CD-Wechsler-Betriebs wählen:

- Anzeige von CD-Nummer und Titelnummer.
- Anzeige von CD-Nummer, Titelnummer und Spielzeit.
- Anzeige von Uhrzeit und Titelnummer.
- Anzeige von CD-Name und Titelnummer.

Um zwischen den Anzeigemodi zu wechseln,

➪ drücken Sie die Taste **DIS** (10) so oft, bis die gewünschten Informationen im Display angezeigt werden.

Hinweis:
Die Anzeige eines CD-Namens ist nur möglich, wenn die eingelegte CD mit einem Namen versehen wurde. Lesen Sie dazu den Abschnitt „CDs benennen".

Einzelne Titel oder ganze CDs wiederholt abspielen (REPEAT)

➪ Drücken Sie im CD-Wechsler-Betrieb die Taste **CDC** (13).

Das CD-Wechsler-Funktionsmenü wird angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RPT“.

Im Display erscheint kurz „RPT TRCK“.

Um die ganze CD wiederholt abspielen zu lassen,

➪ drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RPT“ erneut.

Im Display erscheint kurz „RPT CD“.

REPEAT beenden

Um die Wiederholung des aktuellen Titels bzw. der aktuellen CD zu beenden,

➪ drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „RPT“ so oft, bis „RPT OFF“ kurz im Display angezeigt wird.

Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen (MIX)

Um die Titel der aktuellen CD in zufälliger Reihenfolge abzuspielen,

➪ drücken Sie im CD-Wechsler-Betrieb die Taste **CDC** (13).

Das CD-Wechsler-Funktionsmenü wird angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „MIX“.

Im Display erscheint „MIX OFF“.

➪ wählen Sie mit der Taste **>** (7) „MIX CD“.

Um alle Titel aller eingelegten CDs in zufälliger Reihenfolge abzuspielen,

➪ wählen Sie mit der Taste **>** (7) „MIX ALL“.

Hinweis:
Beim CDC A 08 und IDC A 09 werden alle CDs und alle Titel im Wechsler zufällig ausgewählt. Bei allen anderen Wechslern werden zuerst alle Titel einer CD zufällig gespielt, dann wird die nächste CD im Wechsler gespielt.

MIX beenden

➪ wählen Sie mit der Taste **>** (7) „MIX OFF“.

Alle Titel aller CDs anspielen (SCAN)

Um alle Titel aller eingelegten CDs in aufsteigender Reihenfolge kurz anzuspielen,

➪ drücken Sie im CD-Wechsler-Betrieb die Taste **CDC** (13).

Das CD-Wechsler-Funktionsmenü wird angezeigt.

➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SCAN“.

Im Display wird neben „SCAN“ ein Pfeilsymbol blinkend dargestellt.

SCAN beenden

Um das Anspielen zu beenden,

➪ drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SCAN“ erneut.

Der aktuell angespielte Titel wird weitergespielt.

Hinweis:
Die Anspieldauer ist einstellbar. Lesen Sie zur Einstellung der Anspieldauer den Abschnitt „Anspieldauer einstellen“ im Kapitel „Radiobetrieb“.

CDs benennen

Zum besseren Erkennen Ihrer CDs bietet Ihnen das Autoradio eine individuelle Namensvergabe für 99 CDs an. Die Namen dürfen maximal siebenstellig sein.
Versuchen Sie mehr als 99 Namen zu vergeben, zeigt Ihnen das Display „FULL“ an.

CD-Namen eingeben/ändern

- Drücken Sie im CD-Wechsler-Betrieb die Taste **CDC** (13).

Das CD-Wechsler-Funktionsmenü wird angezeigt.

- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NAME“.
- Wählen Sie die CD, die Sie benennen wollen, mit den Tasten ⊻ / ⊼ (7) oder den Softkeys (4) „PREV“ (vorherige) oder „NEXT“ (nächste) aus.

Sie befinden sich im Editiermodus. Ist Ihre gewählte CD noch unbenannt, erscheinen sieben Unterstriche im Display, die aktuelle Eingabestelle blinkt.

- Wählen Sie mit den Tasten ⊻ / ⊼ (7) Ihre Zeichen. Soll eine Stelle frei bleiben, wählen Sie den Unterstrich.
- Mit der Taste < oder > (7) verändern Sie die Eingabestelle.
- Zum Speichern des Namens drücken Sie die Taste **OK** (5).

Löschen eines CD-Namens

- Drücken Sie im CD-Wechsler-Betrieb die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CDC“.
- Wählen Sie die CD, deren Name Sie löschen wollen mit den Tasten ⊻ / ⊼ (7) oder den Softkeys „PREV“ (vorherige) oder „NEXT“ (nächste) aus.
- Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CD“ gedrückt, bis „CD CLR“ im Display angezeigt wird.

Der CD-Name ist gelöscht.

- Drücken Sie die Taste **OK** (5) um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8) um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Löschen aller CD-Namen

- Drücken Sie im CD-Wechsler-Betrieb die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CDC“.
- Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „ALL“ gedrückt, bis „MEMO CLR“ im Display angezeigt wird.

Alle CD-Namen für den CD-Wechsler-Betrieb sind gelöscht.

- Drücken Sie die Taste **OK** (5) um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8) um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Lieblingstitel einer CD programmieren

Sie können mit der TPM-Funktion (**T**rack **P**rogram **M**emory) Ihre Lieblingstitel für jeweils eine CD programmieren, speichern und abspielen. Die Programmierung können Sie in beliebiger Reihenfolge vornehmen, die Wiedergabe erfolgt immer in aufsteigender Reihenfolge. Wenn die Wiedergabe der Lieblingstitel eingeschaltet ist, werden nur die vorher programmierten Titel der aktuellen CD gespielt. Für den CD-Betrieb können bis zu 30 CDs mit maximal jeweils 40 Titeln verwaltet werden.

Lieblingstitel programmieren

Gehen Sie zum Programmieren Ihrer Lieblingstitel für eine CD wie folgt vor:

- ➪ Wählen Sie die CD, für die Sie ihre Lieblingstitel programmieren wollen, im CD-Wechsler-Betrieb aus.
- ➪ Wählen Sie ihren ersten Lieblingstitel.
- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TPM“ länger als eine Sekunde.

Der Titel ist in die Liste der Lieblingstitel für diese CD aufgenommen.

- ➪ Gehen Sie mit allen weiteren Lieblingstiteln der CD genauso vor.

Wiedergabe der Lieblingstitel ein-/ ausschalten

Um die programmierten Lieblingstitel für die eingelegte CD abzurufen bzw. die Wiedergabe der Lieblingstitel auszuschalten,

- ➪ drücken Sie kurz den Softkey (4) mit der Displaybelegung „TPM“.

Der aktuelle Zustand für TPM („TPM ON“ bzw. „TPM OFF“) wird kurz im Display angezeigt. Wenn die Wiedergabe der Lieblingstitel aktiv ist, leuchtet neben „TPM“ im Display ein Pfeilsymbol.

Titel aus Liste löschen

Um einzelne Titel aus der Liste der programmierten Lieblingstitel einer CD zu löschen,

- ➪ schalten Sie TPM ein.
- ➪ Wählen Sie den zu löschenden Titel.
- ➪ Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLR“ gedrückt, bis „TR CLR“ im Display angezeigt wird.

Der Titel ist aus der Liste gelöscht.

Liste der Lieblingstitel für eine CD löschen

Sie können die gesamte Liste der Lieblingstitel für eine CD löschen. Die CD, deren Liste der Lieblingstitel gelöscht werden sollen, muss dazu wiedergegeben werden.

- ➪ Schalten Sie TPM ein.
- ➪ Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLR“ gedrückt, bis „CD CLR“ im Display angezeigt wird.

Die Liste der Lieblingstitel ist gelöscht.

CLOCK - Uhrzeit

Uhrzeit einstellen

Die Uhrzeit kann automatisch über das RDS-Signal eingestellt werden. Wenn kein Sender, der diese Funktion unterstützt, empfangen werden kann versucht das Gerät nach dem nächsten Ausschalten das DCF-77-Signal (Funkuhr) zu empfangen. Ausserdem können Sie die Uhrzeit auch manuell einstellen.

Uhrzeit automatisch einstellen lassen

Um die Uhrzeit automatisch einstellen zu lassen,

- ⇨ drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLK“
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SYNC“ so oft, bis „AUTOSYNC“ im Display angezeigt wird.

Wenn „AUTOSYNC“ gewählt ist und ein Sender mit der RDS-Uhrzeitfunktion (RDS-CT) bzw. das DCF-77-Signal empfangen wird, wird die Uhr automatisch gestellt.

Oder

- ⇨ Halten Sie im Radiobetrieb die Taste **DIS** (10) länger als fünf Sekunden gedrückt.

Hinweis:
Wenn kein DCF-77-Signal empfangen werden kann, wird kurz „NO DCF“ im Display angezeigt.

Wenn Sie keine automatische Uhrzeiteinstellung wünschen(z. B. weil Sie die Uhr auf eine andere Zeitzone einstellen möchten),

- ⇨ wählen Sie „SYNC OFF“

Uhrzeit manuell einstellen

- ⇨ Um die Uhrzeit einzustellen, drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLK“
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SET“

Die Uhrzeit wird im Display angezeigt. Die Stunden blinken und können eingestellt werden.

- ⇨ Stellen Sie die Stunden mit den Tasten ⊻ / ⊼ (7) ein.
- ⇨ Wenn die Stunden eingestellt sind, drücken Sie die Taste > (7).

Die Minuten blinken.

- ⇨ Stellen Sie die Minuten mit den Tasten ⊻ / ⊼ (7) ein.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Uhrmodus 12/24 Std. wählen

- ⇨ Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLK“
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „MODE“
- ⇨ Drücken Sie die Taste < oder > (7), um zwischen 12 und 24 Stunden-Modus umzuschalten.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Uhrzeit bei ausgeschaltetem Gerät dauerhaft anzeigen lassen

Um bei ausgeschaltetem Gerät und eingeschalteter Zündung die Uhrzeit anzeigen zu lassen,

- ⇨ drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „CLK“
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VIEW“
- ⇨ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um die Anzeige zwischen „CLK ON“ (an) oder „CLK OFF“ (aus) umzuschalten.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

DSA-Digital Sound Adjustment

Dieses Gerät ist mit einer Einrichtung zur digitalen Klangeinmessung versehen (DSA - **D**igital **S**ound **A**djustment). Dazu stehen Ihnen drei selbsteinmessende, adaptive 7-Band-Equalizer, eine Fahrgeräuschmaskierung (DNC) und fünf Klang-Voreinstellungen zur Verfügung.

Den drei 7-Band-Equalizern (EQ1 - EQ3) stehen jeweils zwei Kanäle (links und rechts) zur Verfügung. Die Equalizer EQ1 - EQ3 können mithilfe des mitgelieferten Mikrofons automatisch eingemessen werden. Die automatisch ermittelten Werte können auch manuell verändert werden. Ausserdem können Sie die Equalizer auch manell einstellen.

DSA ein-/ausschalten

Um den Equalizer auszuschallten,

- ⇨ drücken Sie die Taste **DSA** (6).

Im Display wird die zuletzt gewählte Einstellung angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **<** (7).

„DSA OFF“ wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6). Die Einstellungen werden gespeichert.

Um den Equalizer wieder einzuschalten,

- ⇨ drücken Sie die Taste **DSA** (6).

„DSA OFF“ wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **>** (7).

Im Display wird die vor dem Ausschalten des Equalizers zuletzt gewählte Einstellung angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6). Die Einstellungen werden gespeichert.

Equalizer automatisch einmessen

Sie können für drei verschiedene Situationen elektronische Einmessungen vornehmen und speichern, z. B.:

EQ 1 für Fahrer allein
EQ 2 für Fahrer und Beifahrer
EQ 3 Insassen vorn und hinten

Während der Einmessung halten Sie das Mikrofon an der entsprechenden Position.

Die Position des Mikrofons für die Situation 1 (Beispiel Fahrer allein) ist direkt in Höhe des Fahrerkopfes.

Für Situation 2 ist das Mikrofon zwischen Fahrer und Beifahrer.

Für Situation 3 in der Mitte des Fahrzeuginnenraums (links/rechts, vorn/hinten).

Für die Einmessung muß eine wirklich ruhige Umgebung vorhanden sein. Fremdgeräusche verfälschen die Messung.

Hinweis:
Die Abstrahlung der Lautsprecher darf nicht durch Gegenstände beeinträchtg werden. Alle Lautsprecher müssen angeschlossen sein. Das Mikrofon muß am Gerät angeschlossen sein, die Einmessung des Equalizers sollte vor der DNC-Einmessung erfolgen.

Um einen Equalizer einzumessen,

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Wählen Sie mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) den gewünschten Equalizer aus.
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Dispaybelegung „AUTO“

Im Display läuft ein Countdown. In dieser Zeit haben Sie die Gelegenheit das Mikrofon zu positionieren. Nachdem der Countdown abgelaufen ist, erfolgt die Einmessung.

- ⇨ Gehen Sie so mit allen Equalizern vor.

Equalizer wählen

Nach der Einmessung bzw. der manuellen Einstellung,

- ⇨ drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Wählen Sie einen der Equalizer EQ1, EQ2 oder EQ3 mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) aus.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Klang-Voreinstellung (Preset) wählen

Sie können Klangvoreinstellungen für die folgenden Musikrichtungen auswählen.

- ROCK
- POP
- JAZZ
- CLASSIC
- VOCAL

Einstellungen für diese Musikstile sind bereits vorprogrammiert.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Wählen Sie eine der Klangvoreinstellungen mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) aus.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Equalizer manuell einstellen

Wir empfehlen, eine Ihnen bekannte CD zur Einstellung zu verwenden.

Stellen Sie vor der Einstellung des Equalizers die Einstellungen für Klang und Lautstärkeverhältnis auf Null und deaktivieren Sie Loudness. Lesen Sie dazu das Kapitel „Klang und Lautstärkeverhältnis“.

- ⇨ Hören Sie die CD.
- ⇨ Bewerten Sie den Klangeindruck nach Ihren Vorstellungen.
- ⇨ Lesen Sie jetzt in der Tabelle „Einstellhilfe für den Equalizer“ unter „Klangeindruck“.

- Stellen Sie die Werte für den Equalizer wie unter „Maßnahme“ beschrieben ein.

Einstellungen vornehmen

- Drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- Wählen Sie einen Equalizer EQ1, EQ2 oder EQ3 mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) aus.
- Wählen Sie mit dem Softkey „LEFT“ oder „RGHT“ den linken oder rechten Kanal aus.

Um die Frequenz auszuwählen,

- drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7).
- Stellen Sie den Pegel für die Frequenz mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) ein.
- Nehmen Sie wie oben beschrieben alle Einstellungen für beide Kanäle vor.
- Drücken Sie die Taste **OK** (5).

Einstellhilfe für den Equalizer

Klangeindruck /Problem	**Maßnahme**
Basswiedergabe zu schwach	Bass anheben mit der Frequenz: 64 bis 160 Hz Pegel: +4 bis +6 dB
Unsauberer Bass Wiedergabe dröhnt Unangenehmer Druck	Untere Mitten absenken mit der Frequenz: 400 Hz Pegel: ca. -4 dB
Klang sehr vordergründig, aggressiv, kein Stereoeffekt.	Mitten absenken mit der Frequenz: 1 000 bis 2 500 Hz Pegel: -4 bis -6 dB
Dumpfe Wiedergabe Wenig Transparenz Kein Glanz der Instrumente	Hochtonbereich anheben mit der Frequenz: 6 250 bis 15 600 Hz Pegel: +2 bis +4 dB

DNC - Dynamic Noise Covering

Dynamic **N**oise **C**overing – Fahrgeräuschmaskierung

Mit DNC wird eine bei stehendem Fahrzeug als angenehm empfundene Lautstärke während der Fahrt angehoben.

Die Anhebung erfolgt nach Frequenzbereichen unterschiedlich stark, abhängig von der Geräuschentwicklung im Fahrzeug.

So bleiben Lautstärke und Klangbild auch bei wechselnder Geräuschentwicklung angenehm verständlich. Kurzzeitige Geräusche, wie sie z. B. beim Überqueren von Schienen entstehen, werden nicht berücksichtigt.

Einmessen von DNC

Für den fahrzeuggerechten Betrieb ist eine Einmessung über das Meßmikrofon erforderlich. Die DNC-Einmessung führen Sie bitte nach der HiFi-Einmessung durch. Das Mikrofon wird mit dem beiliegenden selbstklebenden Klettband dauerhaft in Konsolennähe montiert, jedoch nicht im Fußraum, an dröhnenden Stellen oder an Lüftung/Heizung. Die Öffnung des Mikrofons muß in Richtung der Fahrgastzelle zeigen. Die Einmessung sollte an einem ruhigen Ort mit ausgeschaltetem Motor erfolgen.

DNC Einmessung starten

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Halten Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DNC“ gedrückt, bis „DNC ADJ“ im Display angezeigt wird.

Die DNC-Einmessung beginnt. Sobald im Display „DNC 3“ angezeigt wird, ist die Einmessung abgeschlossen.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5).

DNC ein-/ ausschalten

Um DNC auszuschallten,

- ⇨ drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DNC“

Im Display wird die zuletzt gewählte DNC-Anhebung angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **<** (7).

„DNC OFF“ wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6). Die Einstellungen werden gespeichert.

Um DNC wieder einzuschalten,

- ⇨ drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DNC“

„DNC OFF“ wird im Display angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **>** (7).

Im Display wird die vor dem Ausschalten von DNC zuletzt gewählte DNC-Anhebung angezeigt.

- ⇨ Drücken Sie die Taste **DSA** (6). Die Einstellungen werden gespeichert.

DNC-Anhebung einstellen

Sie können die DNC-Anhebung, also die Empfindlichkeit der Anhebung der Lautstärke und des Klangbilds, in fünf Stufen einstellen.

Die Einstellung „DNC 1“ ist geeignet für Fahrzeuge mit lautem Motor und baßlastiger Musik. Die Einstellung „DNC 5“ ist für Fahrzeuge mit leisem Motor und für klassische Musik. Ermitteln Sie durch ausprobieren die für Sie angenehmste Einstellung.

Um die DNC-Anhebung einzustellen,

- ⇨ drücken Sie die Taste **DSA** (6).
- ⇨ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DNC“
- ⇨ Wählen Sie die gewünschte Anhebung mit der Taste **∧** oder **∨** (7) aus.
- ⇨ Drücken Sie die Taste **OK** (5).
- ⇨ Wenn Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die Taste **DSA** (6).

TMC für dynamische Navigationssysteme

TMC bedeutet „Traffic Message Channel“. Über TMC werden Verkehrsmeldungen digital übermittelt und können so von geeigneten Navigationssystemen für die Routenplanung verwendet werden. Ihr Autoradio verfügt über einen TMC-Ausgang, an den Blaupunkt-Navigationssysteme angeschlossen werden können. Welche Navigationssysteme an Ihrem Autoradio verwendet werden können, erfahren Sie von Ihrem Blaupunkt-Fachhändler.

Wenn ein Navigationssystem angeschlossen ist und ein TMC-Sender empfangen wird, leuchtet TMC im Display.

Vorverstärker

Sie können über die entsprechenden Anschlüsse des Autoradios externe Vorverstärker und einen Subwoofer anschliessen.
Wir empfehlen die Verwendung abgestimmter Produkte aus der Blaupunkt- oder Velocity-Produktlinie.

Einschaltverzögerung für externe Vorverstärker

Sie können eine Einschaltverzögerung für an den Preamp Out-Ausgang angeschlossene Verstärker einstellen. Die Einschaltverzögerung ist von 250 ms („DELAY 1“) bis 2,25 Sekunden („DELAY 9“) einstellbar.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (8).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „VAR“.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „DLAY“.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um die Einschaltverzögerung einzustellen.
- Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Subout/Subwoofer

Frequenz und Pegel für Subwoofer anpassen

Sie können die Frequenz und den Verstärkerpegel für einen angeschlossenem Subwoofer anpassen. Die Einstellungen sind abhängig von der in Ihrem Fahrzeug verbauten Anlage und der Leistungsfähigkeit Ihres Subwoofers. Finden Sie die für Sie optimale Einstellung durch ausprobieren.

- Drücken Sie die Taste **AUD** (9).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „SUB“.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um zwischen den Frequenzen „80 HZ“ und „100 HZ“ zu wählen.
- Stellen Sie den gewünschten Pegel mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) ein.
- Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Hochpassfilter

Hochpass-Filter einstellen

Bei einem angeschlossenem Subwoofer können Sie die Ausgabe der tiefen Frequenzen über die interne Endstufe und einen evt. angeschlossenen externen Vorverstärker durch einen Hochpass-Filter (HP-F) unterdrücken. Dieser Filter kann in fünf Stufen angepaßt werden. Die Einstellungen sind abhängig von der in Ihrem Fahrzeug verbauten Anlage. Finden Sie die für Sie optimale Einstellung durch ausprobieren.

- Drücken Sie die Taste **AUD** (9).
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „NEXT“.
- Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „HP-F“.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um den Hochpass-Filter ein- bzw- auszuschalten.

Wenn der Hochpass-Filter eingeschaltet ist,

- wählen Sie den gewünschten Filter „FILTER1“ - „FILTER5“ mit der Taste ⊼ oder ⊻ (7) aus.
- Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Externe Audioquellen

Sie können **anstelle** des CD-Wechsler eine andere externe Audioquelle mit Line-Ausgang anschließen. Solche Quellen können z. B. tragbare CD-Spieler, MiniDisc-Spieler oder MP3-Spieler sein.
Im Install-Menü muss der AUX-Eingang eingeschaltet werden.
Zum Anschluss einer externen Audioquelle benötigen Sie ein Adapterkabel. Dieses Kabel können Sie über einen Blaupunkt-Fachhändler beziehen.

AUX-Eingang ein-/ausschalten

- ➪ Halten Sie die Taste **MENU** (8) gedrückt, bis das Install-Menü angezeigt wird.
- ➪ Drücken Sie den Softkey (4) mit der Displaybelegung „AUX“.

Wenn „AUX“ angezeigt wird, ist der Eingang bereits eingeschaltet.

- ➪ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (7), um „AUX“ ein- bzw. auszuschalten.
- ➪ Drücken Sie die Taste **OK** (5), um im Menü eine Ebene zurück zugelangen oder die Taste **MENU** (8), um das Menü zu verlassen. Die Einstellungen werden gespeichert.

Hinweis:
Wenn der AUX-Eingang eingeschaltet ist, kann er mit der Taste **CDC** (13) anwählt werden.

Technische Daten

Verstärker

Ausgangsleistung: 4 x 25 Watt Sinus nach DIN 45 324 bei 14,4 V
4 x 45 Watt max. Power

Tuner

Wellenbereiche:

UKW (FM)	:	87,5 – 108 MHz
MW	:	531 – 1 602 kHz
LW	:	153 – 279 kHz

FM - Übertragungsbereich:
30 - 15 000 Hz

CD

Übertragungsbereich:
20 - 20 000 Hz

Pre-amp Out

4 Kanäle: 5 V / 10kΩ

AUX-Eingang

Eingangsempfindlichkeit:
1,2 V / 10kΩ

Änderungen vorbehalten!

Service-Nummern / Service numbers / Numéros du service après-vente / Numeri del servizio di assistenza / Servicenummers / Telefonnummer för service / Números de servicio / Número de serviço

	Tel.:	Fax:
Deutschland	0 18 05 00 02 25	0 51 21 49 40 02
Belgique / België	02.525. 54.44	02.525.54.48
France	014 010 70 07	014 010 73 20
Nederland	023 565 63 48	023 565 63 31
Great Britain	018 958 383 66	018 958 383 94
Ireland	(01) 4149400	(01) 4598830
Danmark	44 89 83 60	44 89 86 44
Sverige	08 750 15 00	08 750 18 10
Norge	66 81 70 00	66 81 71 57
Suomi	094 359 91	094 359 92 36
Österreich	01 610 39 0	01 610 39 391
Ελλάς	015 762 241	015 769 473
Česká republika	026 130 04 41	026 130 05 14
USA	800-266 25 28	708-681 71 88
Singapore	006 535 054 47	006 535 053 12
Slovensko	042 175 873 212	042 175 873 229

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe

09/00 TRO

K7/VKD 8 622 402 516